## stratego IT



### **Pentest**

## Der legale "Hackerangriff"

Angemessene IT-Sicherheit beinhaltet viele Teilaspekte und die spannende Frage als Ergebnis aller Teilaspekte ist:

#### Wie angreifbar ist Ihre IT?

**Unser Angebot an Sie:** 

#### Pentest - IT Security-Test | Schnell - aussagekräftig - preiswert!

Bei einem Pentest wird die Umsetzung Ihrer IT-Schutzmethoden gezielt überprüft indem Angriffe analog der Vorgehensweise von realen Angreifern "Hackern" durchgeführt werden.

Dabei arbeiten wir nicht nur "nach bestem Wissen und Gewissen", sondern entsprechend dem definierten Standard von OSSTMM (Open Source Security Testing Methodology Manual).

OSSTMM ist am Markt anerkannt, selbst das BSI-Durchführungskonzept für Penetrationstests (s. Kap. 6.1) verweist darauf. Bzgl. technischen Sicherheitsaudits ist OSSTMM konform zu ISO/IEC27001/27002, IT Grundschutzhandbuch und Basel II.

#### Die Ausführungsdauer liegt i.d.R. zwischen 3 und 8 Arbeitstagen

Die Ausprägung eines Pentests richtet sich nach Ihren Bedürfnissen und Gegebenheiten. Festgelegt werden u.a.:

Umfang: einzelne Komponenten/Dienste <> vollständiger Test
 Info-Basis: öffentliche Informationen <> Benennung von Systemen

3. Testweise: verdeckter Test <> offener Test

4. Standort: über das Internet <> vom Firmennetzwerk

5. Aggressivität: "rein passiv" <> .... <> "aggressiv"

#### **Das Ergebnis:**

#### Klarheit über die umgesetzte technische IT Sicherheit

- Vorhandene Schwachstellen sind identifiziert
- Maßnahmenempfehlungen zur Behebung von Schwachstellen liegen vor
- Testdokumentation inkl. OSSTMM Security Test und Audit Report (STAR)

Für weitere Details stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

#### **Ihre Vorteile:**

- Herstellerunabhängig
- Experten-Know-how
- Beratung und Ausführung auf Basis von anerkannten und empfohlenen Standards

#### Serviceportfolio:

- Informationssicherheits-Management System (ISMS)
- Externer Datenschutzbeauftragter
- Datenschutz Management System (DSMS)
- Konformitätsprüfungen
- Schulungen
- Interne und externe Audits
- Coaching
- Schwachstellenmanagement
- Anomaly-Detection-Systeme
- Digitale Forensik

#### **Ihre Ansprechpartner:**

Alexander Freitag
Fon: +49 (0)7046 38 79 88 - 5
alexander.freitag@stratego-it.com

Alexander Hedrich Fon: +49 (0)7046 38 79 88 - 0 alexander.hedrich@stratego-it.com

stratego IT management GmbH Hofäckerstraße 32 74374 Zaberfeld

# stratego IT

Wir, die stratego IT Management GmbH, haben es uns zur Aufgabe gemacht, Sie dabei zu unterstützen, dass die IT zum echten Mehrwert für ihr Unternehmen wird.

#### Informations-Sicherheits-Management-System (ISMS):

Unsere Kernkompetenz liegt in der Schaffung und Überprüfung Ihrer Informationssicherheit mit Fokus auf die ISO 27001 sowie deren abgewandelte Formen. Wir helfen Ihnen, dass IT-Sicherheit in Ihrem Unternehmen gesetzeskonform und alltagstauglich ist. Von uns bekommen Sie praxisnahe Methoden von hochkompetenten Mitarbeitern für den Unternehmensalltag. Mit einer Konformitätsprüfung /Audit hinsichtlich z.B. der ISO 27001:2015, ISO 9001 etc. erfahren Sie genau auf Ihr Unternehmen ausgerichtet, ob und falls ja welche Maßnahmen in Ihrem Unternehmen implementiert und umgesetzt werden müssen. Nach dieser Analyse der gegebenen Bedingungen unterstützen wir Sie auch gerne bei der Implementierung eines effektiven ISMS, um die geforderte Zertifizierungsreife zu erhalten.

#### **Datenschutzmanagementsystem (DSMS)**

Unsere hochkompetenten Datenschützer sind im Bereich der EU-Datenschutzgrundverordnung "EU-DSGVO" auf dem neuesten Stand. Auch hier ermöglich wie die Schaffung und Überprüfung der Datenschutzkonformität Wir helfen Ihnen, dass der Datenschutz in Ihrem Unternehmen gesetzeskonform und alltagstauglich ist. Weiterhin erhalten Sie wie beim ISMS praxisnahe Methoden von zertifizierten und kompetenten Mitarbeitern für den Unternehmensalltag.

Mit einer Konformitätsprüfung /Audit hinsichtlich des Datenschutzes erfahren Sie genau auf Ihr Unternehmen ausgerichtet, ob und falls ja welche Maßnahmen in Ihrem Unternehmen implementiert und umgesetzt werden müssen. Nach dieser Analyse der gegebenen Bedingungen unterstützen wir Sie auch gerne als externer Datenschützer bei der Implementierung eines effektiven DSMS. Dadurch erhalten die Sicherheit, das ihr Unternehmen gesetzeskonform arbeiten kann und somit verringert sich das Risiko sowie den erhalt eines Bußgeldes.

### stratego IT management GmbH

Hofäckerstraße 32 74374 Zaberfeld

Tel.	07046 - 38 79 88 - 0
Fax	07046 – 38 79 88 - 9
E-Mail	info@stratego-it.com
Internet	www.stratego-it.com